LG

LG website http://www.LGEservice.com
e-mail http://www.LGEservice.com/techsup.html

Acondicionador de Aire para Ventana LG

MANUAL DEL USUARIO

ESPAÑOL

IMPORTANTE

Por favor, dedique un poco de tiempo a leer detenidamente este manual. Contiene información útil sobre su producto. Este manual puede ayudarle a ahorrar tiempo y dinero ya que le explica cómo realizar un correcto mantenimiento del aparato y cómo evitar su uso indebido.

PRECAUCIONES

Para evitar los potenciales peligros y daños ocasionados por un uso indebido o una instalación incorrecta, preste mucha atención a los avisos de precaución. LG no se hace responsable de ningún daño provocado por el mal uso del producto.

Modelos: M362CS N018
M362CS U0
M363CS N012
M363CS U0
M483CS N012
M483CS N024
M483CS U0

Antes de proceder a la instalación, esta unidad de aire acondicionado debe recibir la aprobación de la compañía de suministro eléctrico (Norma EN 61000-3)

NOM 061 ANCE

ÍNDICE

1. Precauciones de Seguridad

2. Instrucciones de utilización

a. Sobre el control remoto del sistema

b. Sobre el mando a distancia

c. Cómo usar el botón de selección del modo de funcionamiento

d. Funciones adicionales

3. Cuidados y mantenimiento

4. Resolución de Problemas

Para sus archivos

Escriba aquí el modelo y número de serie:

Modelo nº:

Serie nº:

Puede encontrar estos datos en la etiqueta situada en el lateral de cada unidad.

Nombre del distribuidor:

Fecha de compra:

Lea este manual

En su interior encontrará muchos consejos útiles sobre la utilización y mantenimiento de su acondicionador de aire. Unos pocos cuidados por su parte le pueden ahorrar mucho tiempo y dinero durante la vida de su acondicionador de aire.

En la tabla de consejos para la solución rápida de problemas encontrará muchas respuestas a los problemas más habituales. Si revisa primero nuestra ***Tabla de Consejos*** *para la solución rápida de problemas, tal vez no necesite llamar nunca al servicio técnico.*

⚠ PRECAUCIÓN

- *Póngase en contacto con un técnico del servicio autorizado para realizar la reparación y mantenimiento de esta unidad.*
- *Póngase en contacto con un instalador para realizar la instalación de esta unidad.*
- *El acondicionador de aire no debe ser utilizado por niños o personas con sus facultades mermadas sin supervisión.*
- *Se debe vigilar a los niños para que no jueguen con el acondicionador de aire.*

Precauciones

Para evitar lesiones al usuario o a otras personas y daños materiales, se deben respetar las siguientes instrucciones.

■ Un uso incorrecto por ignorar las instrucciones provocará lesiones o daños. La gravedad de los posibles daños se clasifica mediante las siguientes indicaciones.

⚠	**ADVERTENCIA** Este Símbolo indica la posibilidad de muerte o perjuicio serio.
⚠	**ATENCIÓN** Este símbolo indica solamente la posibilidad de perjuicio o daño al qequipo.

⊘	***No haga nunca esto***
❗	***Haga esto siempre***

■ Los apartados que deben respetarse siempre se clasifican mediante los siguientes símbolos.

⚠ ADVERTENCIA

❗ Enchufe correctamente el cable de la corriente.

- En caso contrario se provocarán descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor o de descargas eléctricas.

⊘ No ponga en marcha o detenga la unidad enchufando o desenchufando el cable de la corriente.

- Provocará descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor.

⊘ No dañe el cable de la corriente ni utilice un cable no especificado.

- Provocará descargas eléctricas o incendios.
- Si el cable de suministro eléctrico está dañado debe ser sustituido por un cable especial o por un conjunto. Ambos están disponibles en el fabricante o en su agente de servicio.

⊘ No modifique la longitud del cable de la corriente ni utilice la misma toma de corriente para otros aparatos.

- Provocará descargas eléctricas o incendios debido a la generación de calor.

⊘ No ponga en funcionamiento la unidad con las manos mojadas ni en un entorno empapado.

- Puede provocar descargas eléctricas.

⊘ No dirija el flujo de aire sólo para los ocupantes de la habitación.

- Podría ser perjudicial para su salud.

❗ Realice siempre una conexión a tierra.

- Si no se realiza la conexión a tierra se pueden provocar descargas eléctricas (Vea el Manual de instalación).

⊘ No debe entrar agua en los componentes eléctricos.

- Puede provocar fallos de funcionamiento de la máquina o descargas eléctricas.

❗ Instale siempre un interruptor automático de fugas de aire y un tablero de conmutación específico.

- Si no se instalan, pueden provocarse incendios y descargas eléctricas.

❗ Si el producto emitiera ruidos extraños o generara humo, desenchufe el cable de la corriente.

- Se pueden provocar accidentes por incendio o descarga eléctrica.

⊘ No utilice nunca una toma de corriente que esté dañada o floja.

- Puede provocar incendios y descargas eléctricas.

⊘ No abra la entrada durante el funcionamiento.

- Puede provocar descargas eléctricas.

❗ No acerque armas de fuego al aparato.

- Puede provocar un incendio.

⊘ No utilice herramientas que despidan calor cerca del cable de la corriente.

- Puede provocar incendios y descargas eléctricas.

⊘ No utilice el cable de la corriente cerca de gases inflamables o sustancias que puedan encenderse (benceno, gasolina, etc.).

- Puede provocar una explosión o un incendio.

ESPAÑOL

⚠ ATENCIÓN

- Póngase en contacto con el personal del servicio técnico autorizado para reparaciones o mantenimiento de esta unidad.
- Póngase en contacto con el instalador para proceder a instalar esta unidad.
- Este electrodoméstico no deberá ser utilizado por niños ni por personas con sus capacidades mermadas sin supervisión.
- Asegúrese de que los niños no juegan con el aparato.

⚠ ATENCIÓN

⊘ Cuando haya que retirar el filtro de aire, no toque las partes metálicas de la unidad interior.

- Puede sufrir una accidente.
- Debe estar desconectado de la corriente.

⊘ No limpie el aire acondicionado con agua.

- El agua puede entrar en la unidad y degradar el aislamiento. Puede provocar una descarga eléctrica.

! Ventile convenientemente cuando se utilice conjuntamente con una estufa, etc.

- Puede producirse una falta de oxigeno.

! Cuando deba limpiar la unidad, apáguela y desconecte el interruptor de corriente.

- Puesto que el ventilador gira a gran velocidad durante el funcionamiento puede provocar una accidente.

⊘ No sitúe animales ni plantas directamente expuestos a la salida del flujo de aire.

- Puede ser perjudicial para el animal o la planta.

⊘ No lo coloque sobre una plataforma que no esté en perfecto estado.

- La unidad puede caerse y provocar un accidente.

⊘ No aplique insecticidas ni rocíe con productos inflamable.

- Puede provocar un incendio o deformar la consola.

⊘ No sitúe una estufa, etc. directamente bajo el flujo de aire.

- Puede afectar a la combustión.

⊘ No se suba en la unidad interior/exterior ni coloque nada encima.

- Puede caerse y sufrir un accidente.

⊘ No introduzca las manos cuando el aire acondicionado está en funcionamiento.

- Puede sufrir un accidente.

! Si no va a utilizar el aire acondicionado durante un período prolongado, apague el interruptor automático.

- Si no lo hace, puede atraer polvo y provocar un incendio.

⊘ No se suba a una superficie inestable cuando limpie o haga el mantenimiento de la unidad.

- Puede caerse y sufrir un accidente.

⊘ No lo utilice para usos especiales.

- No utilice este aire acondicionado para mantener equipos de precisión, comida, animales, plantas y objetos de arte. Puede causar alteraciones de calidad, etc.

⊘ No lo haga funcionar durante un período prolongado en condiciones de humedad alta, por ejemplo, con una puerta o ventana abierta.

- En el modo de refrigeración, si se utiliza en una habitación con un alto índice de humedad (80%HR o más) durante mucho tiempo, el agua condensada en el aire acondicionado puede precipitarse y puede mojar y causar desperfectos en el mobiliario.

Sobre el control remoto del sistema

Cómo introducir las pilas

1) Retire la cubierta de las pilas tirando de esta según la dirección de la flecha.

2) Introduzca las pilas nuevas asegurándose de que los polo (+) y (-) de las mismas se colocan correctamente.

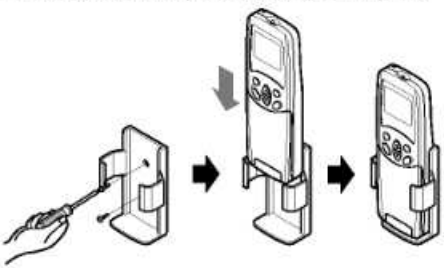
3) Vuelva a colocar la cubierta y deslicela a su posición inicial.

NOTAS:

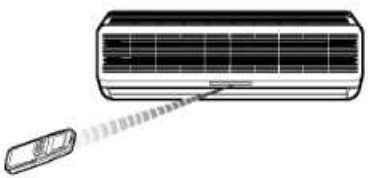
- *Utilice pilas 2AAA (1,5 voltios). No use pilas recargables.*
- *Retire las pilas del control remoto si el sistema no va ser utilizado durante un largo periodo de tiempo.*

Almacenamiento y consejos para el uso del control remoto

- El mando a distancia puede colocarse en la pared.



- Para poner en funcionamiento el aire acondicionado dirija el control remoto hacia el receptor de la señal.
- El control remoto pondrá en marcha el aire acondicionado a una distancia de hasta 7 m.



REMOTE CONTROL(CONTROL REMOTO):

Si no desea utilizar el funcionamiento en reinicio automático.

Luces de indicación de funcionamiento

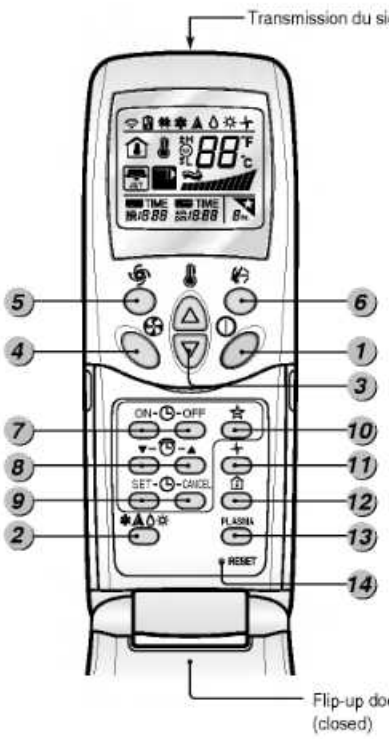
⏻	Encendido/Apagado	: Luces encendidas durante el funcionamiento del sistema.
☆	Modo de dormir	: Luces encendidas durante el funcionamiento del modo de dormir automático.
🕒	Temporizador	: Luces encendidas durante el funcionamiento del temporizador.
✳ / 💧	Modo de descongelación	: Luces encendidas durante el modo de descongelación o en funcionamiento con inicio en calor (sólo modelos de bomba de calor).
OUT DOOR	Exterior	: FUNCIONAMIENTO DE LA UNIDAD EXTERIOR: Luces encendidas durante le funcio-namiento de la unidad exterior (sólo modelos de enfriamiento)

ESPAÑOL

Sobre el mando a distancia

El mando a distancia transmite la señal al sistema.

Funciones del mando a distancia - Tapa abierta



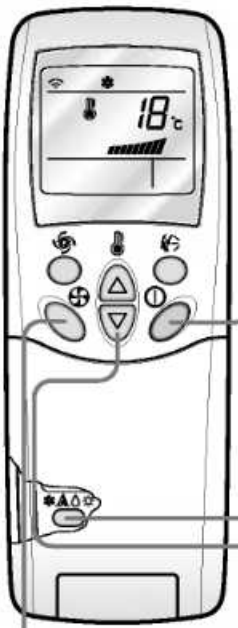
Modos de funcionamiento

Funcionamient para enfriamiento
Funcionamiento automático
Funcionamiento en deshumidificación saludable
Funcionamiento para calentamiento
• Modo de Enfriamiento(⇩), Modelo de Bomba de Calor(⬇)

1. **BOTÓN DE ENCENDIDO/APAGADO**
   El aparato se pone en marcha cuando se presiona este botón y se detiene cuando se vuelve a presionar el mismo botón.
2. **BOTÓN DE SELECCIÓN DEL MODO DE FUNCIONAMIENTO**
   Utilícelo para seleccionar el modo de funcionamiento.
3. **BOTONES DE SELECCIÓN DE LA TEMPERATURA DE LA HABITACIÓN**
   Se utilizan para seleccionar la temperatura de la habitación.
4. **SELECTOR DE LA VELOCIDAD DE VENTILADOR INTERIOR**
   Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CAOS.
5. **FRÍO EN CHORRO**
   Se utiliza para iniciar o detener el enfriamiento rápido. (El enfriamiento rápido funciona con velocidad de ventilador muy alta en el modo de enfriamiento.)
6. **BOTÓN OSCILANTE DE CAOS**
   Se utiliza para iniciar y detener el movimiento de la rejilla y para fijar la dirección del flujo de aire arriba/abajo deseada.
7. **BOTONES DE ENCENDIDO/APAGADO DEL TEMPORIZADOR**
   Se utilizan para seleccionar el momento de inicio y finalización del funcionamiento.
8. **BOTONES DE PROGRAMACIÓN DE LAS HORAS DE ARRANQUE/PARO**
   Se utiliza para ajustar la hora.(Ver página 13)
9. **BOTONES DE SELECCIÓN/ANULACIÓN DE TEMPORIZADOR**
   Se utilizan para seleccionar el temporizador cuando se obtenga la hora deseada y para anular el funcionamiento del temporizador.(Ver página 13)
10. **BOTÓN DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO DEL MODO DE DORMIR**
    Se utiliza para seleccionar el funcionamiento en modo de dormir automático.(Ver página 13)
11. **BOTÓN DE VENTILACIÓN**
    Utilícelo para hacer circular el aire sin refrigeración ni calentamiento. (hace que el ventilador interior se encienda o apague.) (Ver página 14)
12. **BOTÓN DE COMPROBACIÓN DE LA TEMPERATURA DE LA HABITACIÓN**
    Utilícelo para comprobar la temperatura de la habitación.
13. **PLASMA(Opcional)**
    Se utiliza para iniciar o detener la función de purificación de plasma.(Ver página 12)
14. **BOTÓN DE REINICIO**
    Se utiliza antes de reajustar la hora o bien después de reemplazar las baterías.

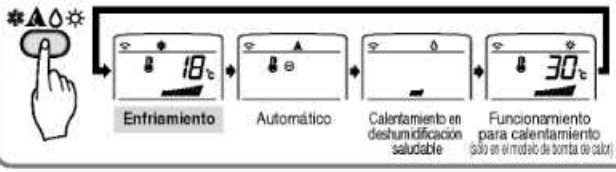
Cómo usar el botón de selección del modo de funcionamiento

Funcionamiento para enfriamiento

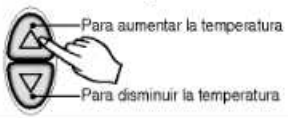


1 Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.

2 Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el **Funcionamiento para enfriamiento**, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3 Cierre la puerta en el control remoto. Elija una temperatura inferior a la de la temperatura de la habitación. La temperatura puede seleccionarse en la franja de 18°C-30°C en incrementos de un grado.



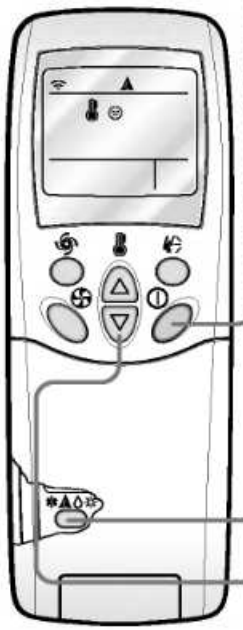
4 Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.

Viento natural mediante la lógica de CHAOS

❑ Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.

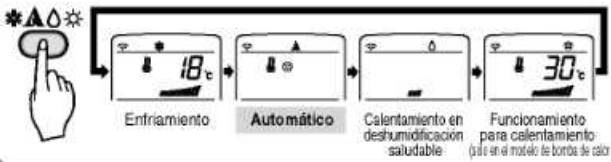
ESPAÑOL

Funcionamiento automático

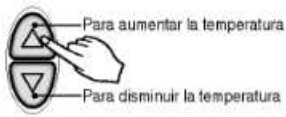


1 Presione el botón de encendido/apagado.
La unidad responderá emitiendo un sonido.

2 Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar Funcionamiento automático, accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3 Tanto la temperatura como la velocidad del ventilador se fijan de forma automática mediante controles electrónicos de acuerdo con la temperatura real de la habitación. Si usted desea cambiar la temperatura seleccionada, cierre la puerta en el control remoto y presione los botones de selección de temperatura de la habitación. Según usted sienta más frio o más calor, deberá ir presionando el botón más o menos veces (hasta dos veces). En ese caso la temperatura seleccionada se cambiará automáticamente.



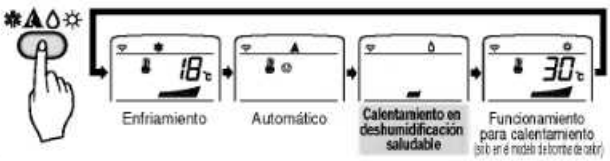
Durante el funcionamiento automático:

- ❒ Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior. Ya que esta ha quedado seleccionada en la función difusa "Fuzzy".
- ❒ Si el sistema no funciona como se desea, cambie a otro modo de forma manual. El sistema no saltará automáticamente del modo de enfriamiento al modo de calentamiento, ni del modo de calentamiento al de enfriamiento. Esto debe hacerse mediante un reinicio manual.
- ❒ Durante le funcionamiento automático, presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire hace que las rejillas horizontales se muevan hacia arriba y hacia abajo de forma automática. Si desea parar la auto-oscilacion, pulse de nuevo el botón CHAOS de oscilación.

Funcionamiento en deshumidificación saludable (modo de enfriamiento)

1 Presione el botón de encendido/apagado.
La unidad responderá emitiendo un sonido.

2 Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el Funcionamiento en deshumidificación saludable (modo de enfriamiento), accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3 Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.

Viento natural mediante la lógica de CHAOS

❑ Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.

Durante el funcionamiento automático:

❒ Usted no puede cambiar la velocidad del ventilador interior. Ya que esta ha quedado seleccionada en la función difusa "Fuzzy".

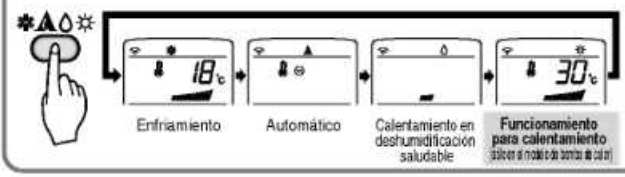
❒ Si el sistema no funciona como se desea, cambie a otro modo de forma manual. El sistema no saltará automáticamente del modo de enfriamiento al modo de calentamiento, ni del modo de calentamiento al de enfriamiento. Esto debe hacerse mediante un reinicio manual.

❒ Durante le funcionamiento automático, presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire hace que las rejillas horizontales se muevan hacia arriba y hacia abajo de forma automática. Si desea detener el movimiento automático, vuelva a presionar el botón de encendido/apagado de dirección de flujo de aire.

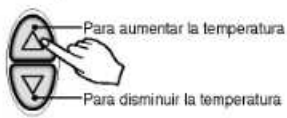
Funcionamiento para calentamiento (modelo de bomba de calor)

1 Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá emitiendo un sonido.

2 Abra la tapa del mando a distancia. Para seleccionar el Funcionamiento para calentamiento (modelo de bomba de calor), accione el botón de selección del modo de funcionamiento. Cada vez que accione el botón, el modo de operación cambia siguiendo la dirección de la flecha.



3 Cierre la puerta en el control remoto. Elija una temperatura inferior a la de la temperatura de la habitación. La temperatura puede seleccionarse en la franja de 16°C-30°C en incrementos de un grado.

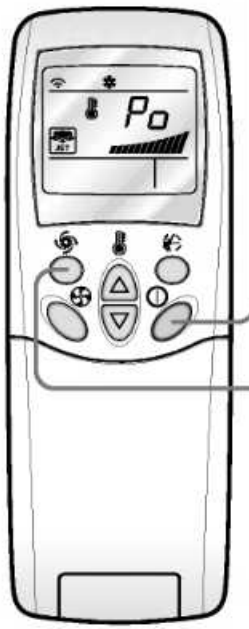


4 Vuelva a seleccionar la velocidad del ventilador con la puerta del control remoto todavía cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro fases - baja, media, alta o CHAOS. Cada vez que se presiona el botón se conmuta la velocidad del ventilador a la siguiente.

Viento natural mediante la lógica de CHAOS

❑ Para tener una sensación más fresca que con otras velocidades de ventilador, presione el selector de velocidad de ventilador interior y seleccione el modo de CAOS. De esta forma, el aire sopla como si fuera una brisa natural y cambia de forma automática la velocidad del ventilador de acuerdo con la lógica de CAOS.

Funcionamiento en frío en chorro



1 Presione el botón de encendido/apagado.
La unidad responderá emitiendo un sonido.

2 Presione el botón de **frío en chorro** para poner en marcha el modo de enfriamiento rápido y la unidad funcionará en el modo de enfriamiento a una velocidad de ventilador muy elevada durante 30 minutos.

3 Para anular el modo de **frío en chorro**, presione el botón de frío en chorro de nuevo o bien el botón de la velocidad del ventilador, o bien el botón de selección de temperatura de la habitación, y la unidad funcionará a alta velocidad del ventilador en el modo de enfriamiento.

Nota:

❒ Durante la función de frío en chorro en cualquier momento, el A/C empieza a enfriar el aire frío a una velocidad extremadamente elevada durante 30 minutos, fijando de este modo la temperatura de la habitación automáticamente a 18°C. Esto se usa especialmente para enfriar la temperatura de la habitación en el espacio de tiempo más corto posible en un verano caluroso.

No obstante, en el modo de bomba de calor o en el modo difuso "nero fuzzy", la función de enfriamiento más potente no está disponible.

❒ Con el fin de regresar al modo de enfriamiento normal a partir del modo de FRÍO EN CHORRO, debe presionar o bien el botón de selección del modo de funcionamiento, o bien el botón de selección de temperatura o de volumen de flujo de aire, o bien el botón de enfriamiento potente de nuevo.

Operación de purificación de PLASMA (Opcional)

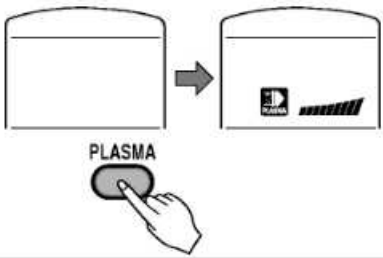
1 Pulse el botón Start/Stop.
La unidad emitirá un pitido.

2 Abra la tapa del mando a distancia. Pulse el botón ON/OFF de purificación del aire con PLASMA.
Comenzará a funcionar cuando se pulse el botón y se parará al pulsar el botón de nuevo.

3 Fije de nuevo la velocidad del ventilador con la puerta del mando a distancia cerrada. Puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro niveles: bajo, medio, alto o CHAOS. Cada vez que se pulsa el botón, se modifica la velocidad del ventilador.

※ Operación de purificación de aire (PLASMA) con refrigeración, calor o cualquier otra operación.

Sólo operación de purificación de aire de PLASMA



Si pulsa sólo el botón PLASMA, funciona sólo la purificación de aire de PLASMA.

La velocidad del ventilador es lenta. Se puede seleccionar la velocidad del ventilador en cuatro niveles: bajo , medio, alto o CHAOS.

Cada vez que se pulsa el botón ( ) se cambia el modo de velocidad del ventilador.

Funciones adicionales

Modo de dormir

1) Presione el botón de modo de dormir automático para seleccionar la hora en que desea que la unidad se apague automáticamente

2) El temporizador se programa en incrementos de una hora presionando el botón de modo de dormir automático de 1 a 7 veces.
El modo de dormir está disponible de 1 a 7 veces. Para modificar el período de tiempo en saltos de 1 hora, presione el botón de modo de dormir al tiempo que apunta hacia el aire acondicionado.

3) Asegúrese de que se enciende el LED de modo de dormir automático.

Para anular el modo de dormir, presione el botón de modo de dormir automático varias veces hasta que desaparezca la estrella (☆) de la pantalla de funcionamiento.

NOTA: *El modo de dormir funcionará a velocidad de ventilador despacio (enfriamiento) o media (sólo en bomba de calor) para que pueda dormir tranquilamente.*

EN MODO DE ENFRIAMIENTO:
La temperatura subirá automáticamente 1°C durante los siguientes 30 minutos, y 2°C en 1 hora para que pueda dormir confortablemente.

Ajustar la hora

1) Sólo se puede ajustar la hora cuando se ha presionado el botón de reinicio. Si sólo ha reemplazado las pilas, debe presionarse el botón de reinicio para volver a ajustar la hora.

Presione el botón de inicio/parada.

2) Presione los botones de ajuste de hora hasta que se fije la hora deseada.

3) Presione el botón de temporizador.

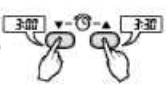
NOTA: *Verifique el indicador de A.M. y P.M.*

Inicio retardado / parada predeterminada

1) Asegúrese de que la hora en la pantalla del control remoto es correcta.

2) Presione los botones de encendido/apagado del temporizador para encenderlo o pagarlo.

3) Presione los botones de ajuste de hora hasta que se visualice la hora correcta.



4) Presione el botón de encendido/apagado sobre la hora escogida y el botón de ajuste del temporizador mientras apunta con el control remoto hacia el receptor de señal.

Para cancelar la configuración del temporizador.

Presione el botón de cancelación de temporizador mientras apunta con el control remoto hacia el receptor de señal.

(Se apagarán las luces del temporizador en el aire acondicionado y en la pantalla).

NOTA: *Seleccione uno de los cuatro siguientes tipos de funcionamiento.*

con la unidad funcionando

Temporizador con retardo apagado | Temporizador con retardo encendido | Temporizador con retardo apagado y encendido | Temporizador con retardo encendido y apagado

ESPAÑOL

Dirección del flujo de aire (unidad interior)

El flujo de aire hacia arriba o hacia abajo (flujo vertical) puede ajustarse mediante el control remoto.

Presione el botón de encendido/apagado para poner en marcha la unidad.

Abra la puerta del control remoto. Presione el botón de oscilante de CAOS y las paletas se balancearán arriba y abajo. Vuelva a presionar el botón oscilante de CAOS para fijar la paleta vertical en la dirección de flujo de aire deseada.

NOTA:

- ❒ Si presiona el botón oscilante de CAOS la dirección de flujo de aire horizontal se cambia automáticamente, de acuerdo con el algoritmo de CAOS, para distribuir el aire en la habitación uniformemente y al mismo tiempo para que el cuerpo humano se sienta más cómodo, como si se tratara de una brisa natural.
- ❒ Use siempre el control remoto para ajustar la dirección del flujo de aire. Mover manualmente la paleta de dirección vertical del flujo de aire podría dañar el aire acondicionado.
- ❒ Cuando la unidad está cerrada, la paleta de dirección de flujo de aire cerrará la salida de aire del sistema.

Para ajustar la dirección izquierda/derecha (flujo de aire horizontal)

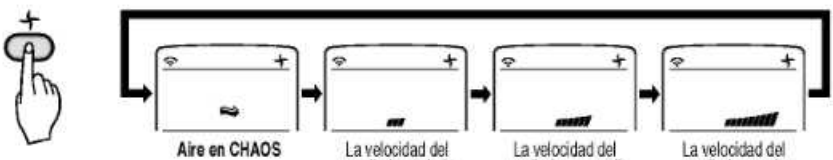
Precaución: Asegúrese de que la unidad está apagada antes de ajustar el control de dirección de flujo de aire. Abra con cuidado la paleta vertical para poder acceder a la dirección de flujo de aire horizontal.

Ajuste la dirección del flujo de aire izquierda/derecha manualmente.

Modo de circulación de airea

Hace que circule el aire de la habitación sin enfriar o calentar.

1. Presione el botón de encendido/apagado. La unidad responderá con un pitido.
2. Abra la puerta del control remoto. Presione al botón de circulación de aire. Cierre la puerta del control remoto. Ahora cada vez que presione el selector e velocidad de ventilador interior, la velocidad del ventilador salta de baja a CAOS y regresa a baja de nuevo.


Aire en CHAOS
La velocidad del ventilador es baja
La velocidad del ventilador es media
La velocidad del ventilador es alta

NOTA:

El aire en CHAOS ahorra consumo de energía y evita el sobreenfriamiento. La velocidad del ventilador cambia automáticamente de media a baja o viceversa, dependiendo de la temperatura ambiente.

Funcionamiento del conmutador de botón deslizante

FORCED OPERATION(FUNCIONAMIENTO FORZADO)

Procedimientos pare el funcionamiento cuando no se puede utilizar el control remoto.
Abra el panel frontal hacia arriba y mueva el conmutador de botón deslizante a reinicio automático o a la posición de control remoto.
En el caso de que la corriente vuelva después de un fallo de tensión en la posición de funcionamiento forzado, las condiciones de funcionamiento se fijan tal como se indica a continuación:
Durante el funcionamiento forzado el modo inicial continúa.

	Modelo de enfriamiento	Modelo de bomba de calor		
		Temperatura de la habitación ≥ 24°C	21°C ≤ temp. habit. < 24°C	Temperatura de la habitación < 21°C
Modo de funcionamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Deshumidificación saludable	Calentamiento
Velocidad de VENTILADOR interior	Alta	Alta	Alta	Alta
Seleccionar la temperatura	22°C	22°C	23°C	24°C

AUTO RESTART(REINICIO AUTOMÁTICO)

En el caso de que la corriente vuelva después de un fallo de tensión. El funcionamiento en reinicio automático es la función que pone en marcha los procedimientos automáticamente a las condiciones de funcionamiento previas.
Si dese usar esta función, abra el panel frontal hacia arriba y mueva el conmutador de botón deslizante hacia la posición de reinicio automático.
Si no desea usar esta función, mueva el conmutador de botón deslizante a la posición de control remoto.

Cuando usted vaya a estar ausente durante un tiempo, ponga el conmutador de botón deslizante en el CONTROL REMOTO:

INFORMACIÓN ÚTIL

Velocidad del ventilador y capacidad de refrigeración.

La capacidad de refrigeración indicada en las especificaciones es el valor que se obtiene con la velocidad rápida del ventilador. La capacidad disminuye si el ventilador funciona a velocidad lenta o media.

La velocidad rápida del ventilador está recomendada para cuando quiera refrigerar la habitación en poco tiempo.

ESPAÑOL

Cuidados y mantenimiento

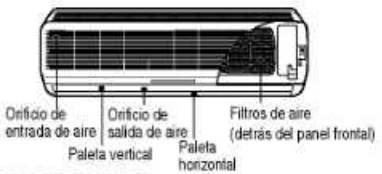
ATENCIÓN: *antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, apague el interruptor principal del sistema.*

Unidad interior

Rejilla, tapa y mando a distancia

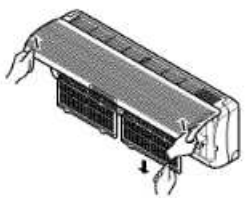
❑ Apague el sistema antes de limpiarlo. Para limpiarlo utilice un paño seco y suave. No utilice lejía ni abrasivos.

NOTA:
La toma de energía debe estar desconectada antes de limpiar la unidad interior.


Orificio de entrada de aire
Orificio de salida de aire
Paleta vertical
Paleta horizontal
Filtros de aire (detrás del panel frontal)

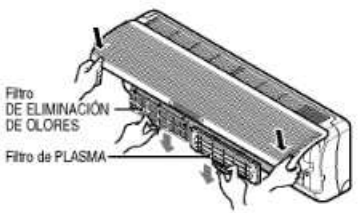
FILTROS DE AIRE

Los filtros de aire que se hallan detrás de la rejilla frontal deben verificarse y limpiarse una vez cada 2 semanas o más a menudo si fuera necesario.



FILTRO NANO PLASMA, FILTRO DE TRIPLE DESODORIZACIÓN (OPCIONAL)

El filtro de aire NANO PLASMA de detrás de los filtros de aire debería chequearse y limpiarse una vez cada 3 meses o más en caso de necesidad.



> ⚠ No toque este filtro PLASMA antes de que pasen 10 segundos después de abrir la parrilla de entrada, ya que puede provocar una descarga eléctrica.

❑ Nunca utilice lo siguiente:

- Agua a una temperatura superior a los 40°C Podría provocar deformaciones y/o pérdida de color.
- Sustancias volátiles. Podrían dañar las superficie del aire acondicionado.

1. Eleve el panel de acceso frontal y tire de la pestaña del filtro ligeramente hacia delante para retirar el filtro.
2. Limpie el filtro con agua y jabón tibia o con un aspirador.
   - Si la suciedad es persistente, lave con una solución detergente en agua templada.
   - Si se emplea agua caliente(40°C o más), puede deformarse.
3. Después de lavar con agua, déjelo secar a la sombra.
4. Vuelva a colocar el filtro de aire.

1. Después de quitar los filtros de aire, tire ligeramente hacia adelante para sacar el filtro NANO PLASMA.
2. Quite el polvo con un aspirador o aire. (No debería intentar lavar con agua).
3. Observe los cortes de las líneas de descarga eléctrica.
4. Vuelva a instalar el filtro de NANO PLASMA en su posición original.

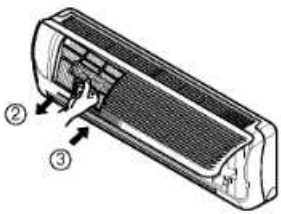
1. Después de quitar los filtros de aire, tire ligeramente hacia adelante para sacar el filtro de TRIPLE DESODORIZACIÓN.
2. Seque al sol durante dos horas.
3. Vuelva a instalar el filtro de de TRIPLE DESODORIZACIÓN en su posición original.

Substitución del filtro purificador

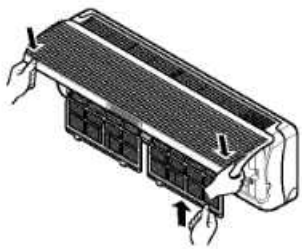
1. Abrir el panel frontal y retirar los filtros de aire.

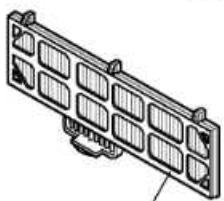
2. Retirar los filtros purificadores de aire.

3. Volver a introducir los filtros de aire y cerrar el panel frontal.



4. Introducir los nuevos filtros purificadores de aire..

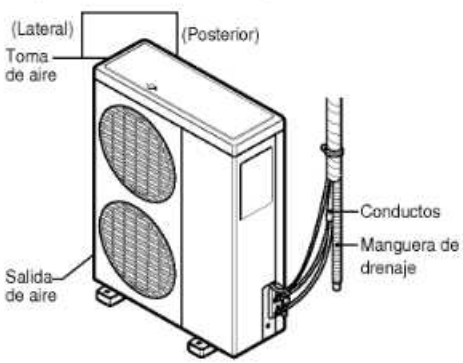


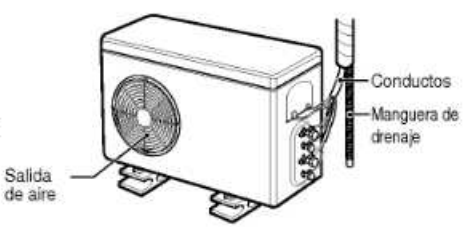


Unidad exterior

El circuito de intercambio de calor y los paneles de ventilación de la unidad exterior deben examinarse con regularidad. Si se obstruyen con polvo u hollín, el circuito de intercambio de calor y paneles de ventilación pueden ser limpiados con vapor por un profesional.

NOTA: *Los circuitos de intercambio de calor sucios o obstruidos reducirán la eficiencia de funcionamiento y provocarán un consumo superior.*





ESPAÑOL

Cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

Cuando acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.

1 Haga funcionar el aparato en modo ventilación (Véase la página 14) durante 2 o 3 horas.
- Esta secará por completo los mecanismos internos.

2 Apague le interruptor del circuito y desconecte el enchufe.

⚠ ATENCIÓN

Apague el interruptor de desconexión cuando el acondicionador de aire no vaya a ser utilizado durante un largo período.
Puede acumularse el polvo y provocar un incendio.

3 Retire las baterías del control remoto.

Cuando vaya a utilizar el acondicionador de aire de nuevo.

1 Limpie el filtro de aire e instálelo en la unidad interior. (Véase la página 16 para limpieza de filtros).

2 Compruebe que la entrada de aire y la salida de las unidades interiores y exteriores no están obstruidas.

Consejos para la utilización

No refrigere exageradamente la habitación.

No es bueno para su salud y malgasta electricidad.

Mantenga corridas cortinas o persianas.

No permita que el sol directo entre en la habitación cuando el acondicionador de aire esté en funcionamiento.

Mantenga la uniformidad en la temperatura de la habitación.

Ajuste la dirección del flujo de aire horizontal y vertical para asegurarse de que la temperatura es uniforme en la habitación.

Asegúrese de que la puerta y las ventanas están completamente cerradas.

Evite al máximo abrir puertas y ventanas para que el aire frío no salga de la habitación.

Limpie el filtro de aire con regularidad.

Las obstrucciones en el filtro de aire reducen el flujo de aire y disminuye el poder de refrigeración y deshumidificación. Limpielos quincenalmente o más a menudo.

Ventile la habitación de vez en cuando.

Ya que las ventanas permanecen cerradas, es una buena idea abrirlas y ventilar la habitación de vez en cuando.

¡Resolución de Problemas! ¡Ahorre tiempo y dinero!

Compruebo los siguientes puntos antes de solicitar una reparación o servicio técnico... Si los problemas persisten, póngase en contacto con su distribuidor o servicio técnico.

Caja	Explicaci n	Ver p gina
No funciona.	• Ha cometido un error en las funciones de programación?	13
	• Se ha fundido el fusible o ha saltado el automático?	-
Se percibe un olor particular en la habitación.	• Compruebe que no sea olor a humedad que provenga de las paredes, la moqueta, los muebles o los tejidos que pueda haber en la habitación.	-
Parece que la condensación está goteando del acondicionador de aire.	• La condensación tiene lugar cuando el flujo de aire del acondicionador de aire enfría el aire caliente de la habitación.	-
El aire acondicionado no funciona durante unos tres minutos al activarlo.	• Es una función de seguridad del acondicionador de aire. • Espere tres minutos y empezará a funcionar.	-
No refrigera o calienta eficazmente.	• Está sucio el filtro de aire? Consulte las instrucciones para limpieza del filtro de aire. (Véase la página 19)	16
	• Ha fijado una temperatura incorrecta?	7, 10
	• Están obstruidas las entradas o salidas de aire de la unidad interior?	-
El equipo de aire acondicionado parece ser ruidoso.	• Si es un ruido que se parece al fluir del agua. -Es el sonido del freón que circula por el interior de la unidad de aire acondicionado. • Si es un ruido que se parece al de la liberación de aire comprimido en la atmósfera.	-
La pantalla del control remoto está poco iluminada. O está complrtamente apagada.	• Están las baterías agotadas? • Están las baterías colocadas en las direcciones opuestas(+) y (-)?	4
Se oye un crujido.	• Este sonido se produce por la expansión/contracción del panel frontal, etc. debido a los cambios de temperatura.	-

ESPAÑOL

Nota

Fuente de corriente

Esta unidad requiere una alimentación eléctrica monofásica, con terminal a tierra con un voltaje de 220V, 60Hz de corriente alterna. Consumo Nominal: (1220W/5.5A)

Instalación (para 60 Hz)

- Requisitos de la instalación Eléctrica
  Para Seguridad personal:
- Este aparato deberá conectarse debidamente a tierra.
- No corte ni elimine en ninguna circunstancia la terecera espiga del cordón eléctrico.
- Recomendamos que no utilice cordón de extensión o adaptador con este aparato.
- Siga los códigos eléctricos nacionales o los códigos y ordenanzas locales.
- Si el suministro de corriente eléctrica no cumple las especificaciones antes mencionadas llame a un electricista autoriazdo.
- El cableado de aluminio de las casas puede plantear problemas especiales, consulte con electricista autorizado.
- Esta unidad requiere de un circuito separado, que sirva sólo para esta aplicación.

Fabricante

(Oficina) LG Electronics Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu,
Seúl 150-606, Corea Tel: 82-2-3777-7974
(Fábrica) LG Changwon 2nd fábrica, 76, Seong San Dong, Changwoncity,
Gyeong Nam, 641-713, Corea Tel: 82-55-269-3480

Importador

LG Electronics México S.A de C.V. Av. Sor Juana Ines de la Cruz No 555. Col. San Lorenzo, Tlalnepantla, Edo de Mex. Tel: 5321 1900

POLIZA DE GARANTIA

LG Electronics México, S.A. de C.V. GARANTIZA LOS AIRES ACONDICIONADOS **LG** POR EL TERMINO DE DOS AÑOS EN TODAS SUS PARTES Y CINCO AÑOS EN COMPRESOR, CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA DEL PRODUCTO BAJO LAS SIGUIENTES

CONDICIONES

1. PARA HACER EFECTIVA ESTA GARANTIA ES NECESARIO PRESENTAR ESTA POLIZA DEBIDAMENTE SELLADA POR LA CASA VENDEDORA O FACTURA DE COMPRA EN CUALQUIERA DE LOS CENTROS DE SERVICIO QUE SE INDICAN EN EL ANEXO.
2. LA EMPRESA SE COMPROMETE A REPARAR O CAMBIAR, EL PRODUCTO DEFECTUOSO SIN NINGUN CARGO PARA EL CLIENTE Y CUBRIR LOS GASTOS QUE SE DERIVEN DE LA PRESENTE GARANTIA.
3. EL TIEMPO DE REPARACION EN NINGUN CASO SERA MAYOR DE 30 DIAS CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE RECEPCION DEL PRODUCTO EN CUALQUIERA DE LOS SITIOS DONDE PUEDE HACERSE EFECTIVA ESTA GARANTIA.
4. LAS REFACCIONES Y PARTES PARA LA REPARACION DEL APARATO QUE AMPARA ESTA POLIZA PODRAN SER ADQUIRIDAS EN LOS CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS.

ESTA GARANTIA NO ES VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

A) SI EL PRODUCTO NO HA SIDO OPERADO CONFORME AL INSTRUCTIVO ANEXO.
B) SI NO SE HAN OBSERVADO LAS ADVERTENCIAS SEÑALADAS.
C) DAÑOS OCASIONADOS POR FENOMENOS NATURALES COMO INCENDIO, INUNDACION, TEMBLORES, RAYOS, DESCARGAS ELECTRICAS.
D) DAÑOS POR GOLPES, RASPADURAS, ROTURAS EN EL PRODUCTO Y EN SUS ACCESORIOS.
E) SI EL PRODUCTO HA TRATADO DE SER REPARADO O INSTALADO POR NO AUTORIZADAS POR: **LG Electronics México, S.A. de C.V.**

PRODUCTO:_____
M362CS N018 M362CS U1 M363CS N012 M363CS U1
MODELO: M483CS N012 M483CS N124 M483CS U1
SERIE: _____
DISTRIBUIDOR:_____
DIRECCION:_____ COLONIA_____
CIUDAD_____ EDO._____
FECHA DE ENTREGA_____

SELLO Y FIRMA

CENTRO DE SERVICIO DIRECTO.

México	55 5321 1900	Av. Sor Juana Ines de la Cruz No.555, Col. San Lorenzo Tlalnepantla , Edo. Mex., C.P. 54033
Guadalajara	33 3647 4986	Av.Arcos No. 667, Col. Jardines del Bosque ,Guadalajara ,Jalisco
Monterrey	81 8347 7120	Bermudas No. 146, Col. Vista Hermosa, Monterrey ,Nuevo Leon, C.P. 64000
Mérida	999 926 7900	Prol. Montejo calle 56-B no. 479 -B, Col. Prol. Paseo de Montejo , Merida , Yucatan, C.P. 97127

CENTRO DE SOLUCION AL CLIENTE

Teléfono	Lada sin costo 01 (800) 347 1919 y en el México 5321 1900
Fax	Lada sin costo 01 (800) 507 3300 y en el México 5321 2929

LG Electronics México S.A de C.V.
Av Sor Juana Inés de la Cruz No 555, Col. San Lorenzo, Tlalnepantla, Edo de Mex. Tel. 5321 1900

NOTA: EN CASO DE EXTRAVIO DE LA PRESENTE GARANTIA EL CONSUMIDOR PUEDE SOLICITAR UNA REPOSICION, PREVIA PRESENTACION CON FACTRUA DE COMPRA CON EL PROVEEDOR O DIRECTAMENTE A LG ELECTRONICS MEXICO.

LG Electronics Inc.

P/No.: 3828A22014Y Printed in Korea

After reading this manual, keep it in a place easily accessible to the user for future reference.